Index of Claims

Appl	ication	/Control	No.
------	---------	----------	-----

09/976,200

Examiner

Emmanuel Bayard

Applicant(s)/Patent under Reexamination

BINSHTOK ET AL.

Art Unit

2638

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

A	Appeal
0	Objected

Cla	aim	Γ				Dat	e]	Cla	aim	<u> </u>				Dat	e		_
Finat	Original	りだがる										Final	Original								
7	1		1]		51				Т		Т		Ť
234567	2	4						İ]		52						Ī		Ī
3	3	Ш		<u>L</u>		L	_	<u> </u>]		53			_					I
4	4	Ц	L	_	↓_	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>			54	L		L	_				I
2	5	Ш	L	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>]		55	$ldsymbol{ld}}}}}}$		L			L	L	1
6	6	Ш	<u> </u>	┖	L	_	L	L	L	ļ			56			$oxed{oxed}$	L			L	1
7	7	Ш	_	↓_	╙	<u> </u>	Ļ.,	L	L	L	-		57			L	L	L	<u> </u>	乚	1
X	8	Ш	<u> </u>	ـ	<u> </u>	<u> </u>	Ļ	_	╙	<u> </u>	ļ		58				_	┖	_	L	ļ
4/2	9	Ш.	_	 _	┡	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			59			_	<u> </u>	L	<u> </u>	$oxed{oxed}$	1
1//	10	#	├-	<u> </u>	 _	<u> </u>	ــــ	┞-		_	ļ	<u></u>	60	_			<u> </u>	┞	<u> </u>	<u> </u>	1
//	11	#	-	↓_	┝	<u> </u>	_		┞-	<u> </u>			61	_		<u> </u>	<u> </u>	ļ.,	L	_	1
1/2	12	11	├	-	├-	⊢	┡	 _	├_	<u> </u>	1	<u> </u>	62	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	1
12	13 14	₩	-	┢	┝	H	⊢		┡	<u> </u>			63	<u> </u>		_	<u> </u>	┢	<u> </u>	ļ	ļ
1/2	15	╫	⊢	╀	⊢	┝	-	┢	 		-		64	\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.		ł
1/2	16	H	├	╀╌	-	⊢	-	╀	<u> </u>	H	-		65		<u> </u>		Ͱ	-	<u> </u>	-	ł
16	17	₩	┢	┢	┢	╁	┝┈	⊢	╁	-	1	<u> </u>	66 67	-	_		⊢		-	<u> </u>	ł
17	18	╫	⊢	╁	├	├-	╁	-	┢	⊢		<u> </u>	68			⊢	-	\vdash	-	-	ł
19	19	╫	⊢	╀╌	├	├	┢	┢	┢	┢	1		69		_		⊢	⊢	\vdash	-	ł
20	20	Н	╁╾	 -	┢	 	┝	╁╾	\vdash	\vdash	å		70			┝		-	┝	⊢	ł
10	21	H	╁	+-		 	├	╁	┢┈		ł		71	_		├	┥	-	⊢	⊢	ł
$\frac{2}{2}$	21 22	╫	┢┈	\vdash	╁╌	╁	H	┢		-		<u> </u>	72			⊢	-	\vdash	├-	├	ł
72	23	╫╌	\vdash	╁	┢	-	╁	\vdash	┢	\vdash	{	<u> </u>	73			┢	⊢	-	├	├─	ł
34	24	╫╌	\vdash	┢╌	H	┢	-	 	-	Н			74	_		-	┝╌	╌	⊢	├	ł
75	25	╫╴	╁	t^-		t	├-	\vdash		-			75				┢	┢╌	\vdash	H	t
36	26	H	t	\vdash	\vdash	t^-		<u> </u>	-		1		76			╫┈	\vdash		H	-	t
177	27	⇈	T	1	 	\vdash			_				77			\vdash	\vdash	 	\vdash		t
173	28	1		İ	1	1	Г						78					 	Т	\vdash	t
29	29	=				Г			Г		1		79				_		_		t
	30				Ī			Π			1		80						Г		İ
	31												81								Ī
	32				Ĺ								82 83								Ī
	33	L	L	乚				_					83								Ī
	34		_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	乚			<u></u>	L			84					L			l
	35	L.	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	乚	L	<u> </u>			85								l
\vdash	36	<u> </u>	L	<u> </u>	_	<u> </u>	L	L.	<u> </u>				86			L	<u> </u>	L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	L
	37	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>				87			_	L	L_	<u> </u>	\vdash	L
$\vdash \vdash$	38	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			88	\Box		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	ļ
$\vdash \vdash$	39	<u> </u>	⊢	 	-	 	<u> </u>	!	<u> </u>	<u> </u>			89				<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	Ļ
\vdash	40	<u> </u>	-	├	\vdash	<u> </u>	 -	⊢-		<u> </u>			90				L	<u> </u>	<u> </u>	Ш	Ļ
 	41	\vdash	-	├—	-	<u> </u>	├	⊢	<u> </u>	-			91	_	_		\vdash	\vdash	<u> </u>	L.	L
\vdash		ļ	⊢	⊢	\vdash		-		\vdash	\vdash			92		_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ŀ
\vdash	43 44	<u> </u>	\vdash	\vdash	<u> </u>		├—	├	H	\vdash			93		_		 	-	 		ŀ
\vdash	45	 	\vdash	\vdash	\vdash	⊢		├	-	\vdash			94 95		-		-	-	\vdash	 	H
\vdash	46	-	\vdash	├	 	_	\vdash	-	\vdash				96	\dashv	-	_	-	_	\vdash		ŀ
\vdash	47			\vdash	-	H	├	\vdash	Н				97	-			\vdash	H	\vdash	-	ŀ
$\vdash \vdash \vdash$	48	_	-	\vdash	<u> </u>	┝┯┤	—	Ι-	Н	\vdash	}		98		ᅱ			\vdash			H
$\vdash \vdash \vdash$	49		 	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	Н	\vdash	}		99		\dashv	_			\vdash		ŀ
$\vdash \vdash$	50		-	\vdash	\vdash	-		\vdash	\vdash	-	 		100		\dashv	_		\vdash		Н	H
L				Ь	_			Щ.	ш	ш	l		100	!	!						L

					_		_			
Cla	aim	L			1	Date	<u>e</u>			_
Final	Original									
	51		†_		一			门	┪	┖
	52 53						Ι_	匸	<u> </u>	<u> </u>
	53_									
	54	匚						Τ_	<u> </u>	t_
	55	匚						匚		
	56	匚								
	57									
	58					匚			匚	匚
	59									匚
	60									
	61								匚	匚
	62									
	63									
	64				Ľ	므				
	65									
	66									
	67				\Box	\square				L
	68									
Ш	69									
LJ	70		\square							
	71	Ĺ	igsqcup			\square				
	72 73	Ш	Ш							Ĺ
	73	Ш								
Щ.	74		Ш	Ш	Ш				$ldsymbol{oxed}$	L
	75	Ш	\bigsqcup		Ш	\Box	\square		Ŀ	
	76	Ш	\sqcup	Ш	Ш		Ш			<u> </u>
	77 78	Ш	Ш	\sqcup	Ш	Ш	Ш	\sqcup	Ш	L_
\square	78	 	Ш	Ш	\sqcup	\sqcup	Ш	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L
\square	79	Ш	Ш	Ш	\sqcup	\sqcup	\sqcup	Ш	Ш	_
\square	80	Ш	Ш	Ш	\Box	Ш	Ш	Ш	\bigsqcup	L
\square	81	Щ	Щ	\sqcup	Ш	Ш		Щ	\sqcup	L
\sqcup	82	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ш	Ц	Ш	L.
\square	83	 	Ш	Ш	Ш	\square	Ш	Ш	Ш	L
\vdash	84	Щ	Щ	Щ	Ш	Ш	\square	Щ	Ш	
\vdash	85	Щ	\sqcup	Щ	Щ	Щ	Щ	Щ	Щ	L_
\vdash	86	\vdash	Щ	Ш	\vdash	Ш	Ш	Щ	Ш	_
$\vdash \vdash \vdash$	87	-	Ш	Щ	Ш	\vdash	Ш	Щ	Щ	<u> </u>
<u> </u>	88	\dashv	\vdash	\vdash	\sqcup	Ш	Щ	Щ	Щ	<u> </u>
\vdash	89	\dashv	$\vdash \vdash$	\vdash	Щ		Щ	Щ	<u> </u>	<u> </u>
\vdash	90		\vdash	\vdash	Щ		\vdash	Щ	Щ	\vdash
\vdash	91	\dashv	Н	Н	\vdash	Ш	\vdash	\vdash	Щ	<u> </u>
\vdash	92 93		$\vdash \vdash$	$\vdash\vdash$	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>
\vdash	93		\vdash	\vdash			 - 	\dashv	\vdash	<u> </u>
\vdash	95	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	Ш
	96	\dashv	\vdash				-			_
\vdash	96	\dashv	\vdash		-	\dashv	\dashv	\dashv	\vdash	_
\longrightarrow			$\vdash \vdash \vdash$	\dashv	\dashv	\dashv			\dashv	<u> </u>
\vdash	98 99	-		\rightarrow	\dashv	\rightarrow	-	-	\rightarrow	—
	100			\dashv	\dashv	\dashv		\dashv	\dashv	_

Claim		Date										
Final	Original											
	101	H		┝	-	┢	⊢	⊢	-	Н		
	102	\vdash	\vdash		-	╁	┢	├	┝	Н		
	102 103	\vdash	┢	 	\vdash	┢	H	╁╌╴	H	\vdash		
	104		<u> </u>	 		T		1	┢	Н		
	105		Г						T	\Box		
	106									П		
	107											
	108			L_					<u>L</u>	Ш		
	109		<u>L</u> .	<u> </u>	<u> </u>	L_	_	_	<u>L</u>	Ш		
	110		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	!	_	<u> </u>	Щ		
	111 112	<u> </u>	<u> </u>	├	\vdash	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	_	$\vdash \vdash$		
	112	-	├-	\vdash	-	\vdash	├	_	-	$\vdash \vdash$		
	114	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	-	_	\vdash	$\vdash \vdash$		
	115	_		\vdash	┝	\vdash	-	-	\vdash	\vdash		
	116			H	\vdash		-	\vdash	-	H		
	116 117			\vdash	H	\vdash	_		 	H		
	118						\vdash			П		
	119				Г			Г		Ħ		
	120									П		
	121											
	122											
	123				L	<u> </u>			L			
	124 125					_			_			
•	125					L		_		Ш		
	126		_	_	_	_	<u> </u>	┡	_	Ш		
	127 128 129	_	_			_	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	Н		
	120	_		_	_		 	⊢	-	Н		
	130					\vdash	\vdash	-	-	Н		
	130 131				-	H	-	\vdash		Н		
	132		_			\vdash	\vdash	<u> </u>	-	Н		
	133					Т	\vdash	_		Н		
	134											
	135											
	136											
	137											
	138											
	139	_	_							Ш		
	140		_		_		<u> </u>	_				
-	141		\dashv				ļ.,	L	Н	Н		
	143		\dashv				\vdash	-	\vdash	\dashv		
	144	\dashv	-	\dashv		\vdash	_	_	\vdash	\vdash		
 -	145	\dashv	-	\dashv		Н	-		\vdash	\dashv		
	146	\dashv	\dashv	\dashv		Н	Н	-	Н	\dashv		
	147	\dashv	\dashv	\dashv	-	Н	\vdash		-	\dashv		
 	148	\dashv	\dashv	\dashv	_	\vdash		\vdash	\dashv	\dashv		
	149	\dashv		\dashv			П	П	Н	\dashv		
	150	\neg	ᅥ			Н				\exists		
			_	_		_	_		_	_		